## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/894,016 Examiner CHASE ET AL.

ALINA N. BOUTAH

2443

		V	R	eje	cte	ed			-	
		=	А	llo	we			÷		
Cla	aim	Г			-	Date	-			$\neg$
		2	<b>~</b>				Ť			П
Final	Original	12/30/05	6/19/06	5/30/11	7/20/11					
1	1	V	V	=	=					
2	2	V	V	=	=					П
3	3	V	V	-	-		_	_	ш	Ц
4	5	1	V	=	=	-	Н	_	Н	Н
5	6	V	V	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	Н
7	7	v	V	-	÷	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	Н
8	8	v	V	-	÷	$\vdash$	Н		Н	Н
9	9	V	V	-	-		г		П	П
10	10				-					
	11									
	12									Ц
	13		ш		ш					Ц
	14	_	Н		Н	_	H		Н	Н
-	15 16	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	Н
-	17	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$	Н		Н	Н
	18	$\vdash$				$\vdash$	Н	_	Н	Н
	19	$\vdash$							Н	Н
	20								П	П
	21									
	22									
	23		Ш		Ш		$\perp$		Ш	Щ
	24	_	ш		ш		⊢		ш	Н
_	25 26	$\vdash$	Н	_	Н		⊢	_	Н	Н
	27	$\vdash$	Н	_	Н		Н		Н	Н
	28	Н	Н	_	Н		Н	_	Н	Н
	29		Н							Н
	30						Г			П
	31						П		П	П
	32									
	33	_			ш			_	ш	Ц
_	34	⊢	Н	_	Н	_	H	_	Н	Н
_	35 36	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	Н	_	Н	Н
	37	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	Н	_	Н	Н
	38	Н	Н				Н	-		Н
	39	$\vdash$								Tì.
-	40									
	41									
	42						Г			
	43	$\vdash$								_
1	44	⊢	<b>—</b>	_	<b>—</b>	⊢	L	_	<b>—</b>	$\vdash$
1	45	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	4 <b>0</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	40	$\vdash$	Н							
	49	Н	Н		Н	$\vdash$	Н		Н	Н
	50	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$	Н		$\vdash$	Н
		_	_	_	_	_	_	_	_	_

_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected				
÷	Restricted	-	Interference				

A	Appeal
o	Objected

Claim Date					CI	aim	Date															
Final	Original											Final	Original									
_	51	Н	_	⊢	-	$\vdash$	-	⊢	-	⊢		_	101	Н	$\dashv$	-	-	⊢	-	⊢	-	╀
-	52	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	⊢			102	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	⊢	H	⊢	-	╀
_	53	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	-	⊢			103	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	Н	$\vdash$	-	╀
_	54	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢			103	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	╀
-	55	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$			105	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	⊢	-	₩
-	56	$\vdash$	_	⊢	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	106	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	+
-	57	$\vdash$	_	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$			107	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$		$\vdash$	+	+
-	58	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	108	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	٠
-	59	Н	-	$\vdash$			109	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	۰						
-	60	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$		-		$\vdash$			110	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н		-		۰
-	61	Н	_	Н				Н		$\vdash$			111	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н		Н		۰
-	62	Н	_	Н	-			Н		Н			112	$\vdash$	-	$\dashv$		Н		Н		۰
-	63	Н		Н	1	Н	1	-	1	$\vdash$			113	$\vdash$	-	$\dashv$	_	Н	Н	Н	-	۰
-	64	Н	_	Н				Н		Н			114	$\vdash$	-	$\dashv$		Н		Н		۰
-	65	Н		Н	-			Н		Н			115	$\vdash$	-	$\dashv$		Н		Н		۰
-	66	Н		Н	1	Н	-	-	-	$\vdash$			116	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	Н	Н	1	۰
-	67	Н	_	Н	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$			117	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	Н	$\vdash$	-	٠
-	68	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$			118	$\vdash$	-	$\dashv$		Н	-	$\vdash$	-	٠
-	69	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	119	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	٠
-	70	Н	_	Н	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$			120	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	Н	$\vdash$	-	٠
-	71	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	121	$\vdash$	-	$\dashv$		Н	-	$\vdash$	$\vdash$	٠
-	72	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	122	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	٠
-	73	Н	-	$\vdash$			123	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	۰						
-	74	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			124	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н		$\vdash$		۰
-	75	Н		Н				Н		$\vdash$			125	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н		Н		۰
$\neg$	76	$\vdash$	_	$\vdash$	+	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$			126	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$		$\vdash$	-	$^{+}$
-	77	$\vdash$		Н		Н		-		$\vdash$			127	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н		$\vdash$		۰
-	78	Н	_	Н				Н		Н			128	$\vdash$	-	$\dashv$		Н		Н		۰
$\neg$	79	Н	_	Н				Н		-			129	$\vdash$	$\dashv$	_				Н		۲
$\neg$	80	Н		Н	t			-		-			130	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	Н	-		۰
$\neg$	81	$\vdash$		Н		$\vdash$		-		-			131	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			_			۰
$\neg$	82	Н		Н				Н		-			132	$\vdash$	$\dashv$	_		Н		Н		۲
$\neg$	83	Н		Н				-		-			133	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			Н	-		۰
$\neg$	84	$\vdash$	_	Н		$\vdash$		-		$\vdash$			134	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	_	-		۰
$\neg$	85			Н	_	$\vdash$	_	-	_	-			135	Н	$\dashv$	$\dashv$			_	-	_	t
$\neg$	86	Н	_	Н		$\vdash$		$\vdash$		-			136	Н	$\dashv$	$\dashv$		-	_	$\vdash$		t
-	87	Н	-	Н		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			137	Н	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	_	$\vdash$		t
	88							$\vdash$					138	Н	$\dashv$	$\dashv$				-		۰
$\neg$	89	Н	-		t		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			139	Н	-	$\dashv$			-	1	$\vdash$	۲
$\neg$	90	Н		Н	1			Н		$\vdash$			140	Н	_	$\dashv$		Н		Н		۲
$\neg$	91	Н		Н	+	Н		$\vdash$	+	$\vdash$			141	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н		$\vdash$		۲
$\neg$	92	Н		Н	+		+	-	+	$\vdash$			142	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	-		-	+	۲
$\neg$	93	Н			+		t	1	+	$\vdash$			143	Н	_	$\dashv$	_	-		1	+	۲
$\neg$	94	Н		Н	+		t	1	+	$\vdash$			144	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	1	+	۲
$\neg$	95	Н	_	Н	t		t	1	1	$\vdash$			145	Н	-	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	t
-	90	Н	_	Н	+		+	_	1	$\vdash$		_	140	Н	-	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	۲
$\neg$	97	Н	-	Н	+		+	$\vdash$	+	+			147	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	+	+	۲
$\neg$	98	Н	_	-	+		+	-	+	$\vdash$			140	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$		+	+	t
$\neg$	99	Н		Н	+		+	-	+	-			149	Н	$\dashv$	$\dashv$	_			-	+	t
_	100	$\vdash$	-	-	+		+	$\vdash$	+	+			150	$\vdash$	$\rightarrow$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	۰